



中冶地信

NEEQ: 837336

中冶地理信息(广东)股份有限公司



年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人曹文海、主管会计工作负责人于成喜及会计机构负责人（会计主管人员）黄伟莲保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动、融资和利润分配	17
第五节	公司治理	20
第六节	财务会计报告	25
附件	会计信息调整及差异情况	110

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有） 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	公司董事会秘书办公室

释义

释义项目		释义
地理信息	指	与空间地理分布有关的信息，它表示地表物体和环境固有的数量、质量、分布特征，联系和规律的数字、文字、图形、图像等总称。
大数据	指	大数据（big data），指无法在一定时间范围内用常规软件工具进行捕捉、管理和处理的数据集合，是需要新处理模式才能具有更强的决策力、洞察发现力和流程优化能力的海量、高增长率和多样化的信息资产。
《公司章程》	指	中冶地理信息（广东）股份有限公司章程
三会	指	股东大会、董事会、监事会
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期、本报告期、本年	指	2023年1月1日至2023年12月31日
主办券商、东莞证券	指	东莞证券股份有限公司

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	中冶地理信息(广东)股份有限公司		
英文名称及缩写	China Metallurgical Geographic Information (GuangDong) CO.,LTD		
法定代表人	曹文海	成立时间	2005年1月7日
控股股东	控股股东为(曹文海)	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为(曹文海), 一致行动人为(东莞市莒国投资管理有限公司)
行业(挂牌公司管理型行业分类)	科学研究和技术服务-专业技术服务-测绘服务-测绘服务		
主要产品与服务项目	测绘地理信息		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	中冶地信	证券代码	837336
挂牌时间	2016年5月19日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本(股)	18,500,000
主办券商(报告期内)	东莞证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	东莞市莞城区可园南路一号		
联系方式			
董事会秘书姓名	于成喜	联系地址	东莞市南城街道科创路96号联科创研中心68栋
电话	0769-21663171	电子邮箱	Sddh197111104@163.com
传真	0769-21663171		
公司办公地址	东莞市南城街道科创路96号联科创研中心68栋	邮政编码	523000
公司网址	www.mccgis.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	914419007703358008		
注册地址	广东省东莞市南城街道科创路96号		
注册资本(元)	18,500,000.00	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司立足于华南地区从事测绘行业十几年，提供专业的测绘及地理信息产品服务。公司利用自身成熟的地理信息数据、技术和经验优势，实施技术领先和服务优先的战略，致力于房产、地球地表附属物、城市规划、国土、水利、电力行业的空间信息采集与管理。公司依靠提供高质量的测绘地理信息产品在其区域获得了良好的口碑，形成稳定的客户群体，公司根据客户的不同需求提供个性化的解决方案，提高客户的满意度，以地理信息产品的规模和精度，以及所需耗用的工作量为主要定价依据，依据国家收费标准通过与客户协商或通过竞标来确定合同价格，执行合同条款，从而获得稳定的收入、利润和现金流。公司将继续用更整体的解决方案、更优质的服务和更低的成本，在提升客户价值的同时进一步扩大市场份额，提升利润空间。

公司大力开展技术创新，建立起了完善的生产技术流程。自公司成立以来，以“团结 严谨 务实 创新”的企业精神，面向用户、服务社会，先后完成控制测量、工程测量、地形测量、地籍测量、公路测量、管线测量、沉降位移观测、市政工程测量、水利工程测量、综合物探、地下管线探测、地下管线泄漏探测、真三维地图和地理信息系统工程等各类工程项目近千项，取得良好的社会和经济效益。

公司主要客户群体为政府和事业单位，政府事业单位对地理信息服务的供应商的选择要求较高，通常在招标时会设置较高的资质条件或者一定的业绩标准来筛选地理信息服务企业；同时为了减少招投标成本和维持地理信息数据质量的稳定性和可连续性，政府事业单位都会主动邀请原有的供应商参与投标，事实上，公司许多业务都是客户主动邀请公司参与投标，或者主动与公司接洽业务。另外，公司也通过自身销售渠道收集项目信息，由公司市场部人员与客户洽谈，公司经过内部分析确定是否参与投标，或者确定合同标的。公司的销售全部为直接面向有地理信息产品需求的终端客户，根据合同约定，在收取客户一定的预付款项后，进入测绘工作环节，严格按照测绘质量标准形成地理信息产品，客户根据与公司约定的技术标准进行验收，在双方均无异议的情况下交付地理信息测绘产品，并提供相关的服务。公司主营业务清晰明确，竞争者进入有一定的门槛，且经营和盈利能力可持续。

2023年，公司在甲级测绘资质、甲级勘察资质、市政公用工程施工总承包二级资质证书等基础上，又取得了乙级城乡规划编制资质、林业调查规划设计单位丙级资质、承装（修、试）电力设施五级许可证、建筑业企业二级资质，极大的拓宽了企业的服务范围。并与高校签订校企合作意向，达成了战略合作意向。公司在发展原有技术优势的基础上，致力于科技创新和新技术研发，盈利模式清晰，使得公司保持稳定的毛利率和利润空间，并将在未来一定时期内继续推动公司的发展，使公司的业绩增长和盈利能力具有可持续性。但是，由于受宏观经济影响，特别是房地产市场的低迷，公司房地产测绘业务在2023年收到了极大影响，该业务产量比上年度下降了约50%；为了弥补房地产业务的损失，公司在粤西地区积极与住建部门加强合作，承接了当地大量勘察业务，使勘察业务比2023年增加了200%。

公司立足于广东面向全国，坚持“以质量争信誉、以技术求发展、以管理创效益”的宗旨，全面推行现代化企业管理模式，以开发空间信息资源、提供科学的解决方案为己任，为我国的地理信息产业发展做出新的贡献。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定

□国家级 √省（市）级

“高新技术企业”认定	√是
详细情况	2022年12月19日取得高新技术企业认定,2023年7月获得广东省第五批专精特新“小巨人”企业。

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	115,490,219.77	123,483,770.10	-6.47%
毛利率%	16.62%	13.05%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	153,153.53	-282,593.90	154.20%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-261,918.40	61,513.95	-525.79%
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)	0.33%	-0.61%	-
加权平均净资产收益率%(依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算)	-0.57%	0.13%	-
基本每股收益	0.008	0.0153	-47.71%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	95,414,505.34	104,637,640.95	-8.81%
负债总计	49,277,587.54	58,472,054.39	-15.72%
归属于挂牌公司股东的净资产	46,211,420.26	46,058,266.73	0.33%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.50	2.49	0.33%
资产负债率%(母公司)	51.24%	55.80%	-
资产负债率%(合并)	51.65%	55.88%	-
流动比率	1.84	1.65	-
利息保障倍数	0.98	1.69	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-9,833,149.07	31,255,277.32	-131.46%
应收账款周转率	3.58	3.69	-
存货周转率	15.6	14.98	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-8.81%	11.60%	-
营业收入增长率%	-6.47%	12.17%	-
净利润增长率%	89.94%	-200.14%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	23,499,468.52	24.63%	26,783,394.22	25.60%	-12.26%
应收票据	100,000	0.10%	0	0%	
应收账款	27,846,654.82	29.18%	27,019,825.04	25.82%	3.06%
固定资产	2,092,600.10	2.19%	2,832,147.38	2.71%	-26.11%
存货	7,004,053.70	7.34%	5,338,511.08	5.10%	31.20%

项目重大变动原因：

报告期内：货币资金：2023年末23,499,468.52元较上年末26,783,394.22元，同比减少了12.26%，主要因为外部环境的复杂性、严峻性和不确定性上升，受宏观经济持续上升向好的基础还不稳固的影响，回款难度大，虽然企业采取了很多措施，但整个年度回款情况都不好。

存货：2023年末7,004,053.70元较上年末5,338,511.08元，同比增加31.20%，主要原因是受国家经济形势影响，工程项目完工率降低，不能及时结算。

固定资产：2023年末2,092,600.10元较上年末2,832,147.38元，同比减少26.11%，主要原因是购买仪器设备92,000.00元，但计提折旧83万多元。

(二) 经营情况分析

1、 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	115,490,219.77	-	123,483,770.10	-	-6.47%
营业成本	96,299,869.26	83.38%	107,370,622.63	86.95%	-10.31%
毛利率%	16.62%	-	13.05%	-	-
销售费用	2,283,762.10	1.98%	1,396,117.97	1.13%	63.58%
管理费用	9,939,922.96	8.61%	6,601,104.38	5.35%	50.58%
研发费用	5,057,959.68	4.38%	5,305,400.76	4.30%	-4.66%
财务费用	632,192.53	0.55%	750,828.08	0.61%	-15.80%
信用减值损失	-1,356,695.45	-1.17%	-764,773.70	-0.62%	77.40%
其他收益	252,835.47	0.22%	488,204.71	0.40%	-48.21%
投资收益	217,927.13	0.19%	207,000	0.17%	5.28%
资产处置损益	-8,142.87	-0.01%	3,285.36	0.00%	-347.85%
营业利润	-32,407.76	-0.03%	1,335,955.80	1.08%	-102.43%

营业外收入	52,283.13	0.05%	5,725.12	0.00%	813.22%
营业外支出	33,634.19	0.03%	826,043.59	0.67%	-95.93%
净利润	-28,668.76	-0.02%	-285,021.76	-0.23%	-89.94%

项目重大变动原因:

销售费用:本年发生额 2,283,762.10 元,比去年同期增加 63.58%,主要原因是由于受外部环境的复杂性、严峻性和不确定性上升的影响,回款难度增大,造成差旅费用及接待费用增加,从而造成公司的销售费用增加。

管理费用:本年发生额为 9,939,922.96 元,比去年同期增加 50.58%,主要原因是公司为了扩大业务范围,在 2023 年申请了四项市场准入资质,增加了资质办理费用,造成管理费用增加。

财务费用:本年度财务费用发生额为 632,192.53 元,比去年减少 15.80%,主要是利息支出减少,短期借款减少减少了利息费用的降低。

信用减值损失:本年度为 1,356,695.45 元,比去年同期增加 77.40%,主要原因为受外部环境的复杂性、严峻性和不确定性上升的影响,增加了回款难度,计提的坏账损失增加造成的。

资产处置损益:本年度为-8,142.87 元,比去年同期增加 347.85%,主要是生产车辆因损坏频繁,维修费用大,出售造成资产处置损失增加。

其他收益:本年度为 252,835.47 元,比去年同期减少了 48.21%,主要原因是社保补助及进项税额加计抵减减少。

营业外收入:本年度为 52,283.13 元,比去年同期增加 813.22%,主要原因是企业获得了税务返还及高新企业奖励。

营业外支出:本年度为 33,634.19 元,去年同期为 826,043.59 元,减少了 95.93%,主要原因为去年子公司中冶时空大数据研究院(日照)有限公司和深圳分公司进行了所得税调整,缴纳滞纳金。

2、收入构成

单位:元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	115,490,219.77	123,483,770.10	-6.47%
其他业务收入	0	0	0%
主营业务成本	96,299,869.26	107,370,622.63	-10.31%
其他业务成本	0	0	0%

按产品分类分析:

适用 不适用

单位:元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
测绘业务收入	115,490,219.77	96,299,869.26	16.62%	-6.47%	-10.31%	3.57%

按地区分类分析:

适用 不适用

收入构成变动的的原因:

无

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	阳西县住房和城乡建设局	5,007,490.79	4.33%	否
2	中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司	4,626,244.24	4.01%	否
3	深圳供电规划设计院有限公司	3,993,550.26	3.46%	否
4	化州市官桥镇人民政府	3,660,377.36	3.17%	否
5	东莞市莞城建筑工程有限公司	3,430,893.02	2.97%	否
合计		20,718,555.67	17.94%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	广东建恒建筑工程有限公司	11,509,464.37	14.18%	否
2	深圳市巍特环境科技股份有限公司	3,500,000.00	4.31%	否
3	东莞市东拓信息科技有限公司	2,938,734.00	3.62%	否
4	济南市可为测绘工程有限公司	2,802,952.80	3.45%	否
5	广州苍穹工程有限公司	2,725,567.64	3.36%	否
合计		23,476,718.81	28.92%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-9,833,149.07	31,255,277.32	-131.46%
投资活动产生的现金流量净额	4,971,709.53	-8,083,702.28	161.50%
筹资活动产生的现金流量净额	-2,110,401.80	-7,054,053.23	70.08%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额：2023年-9,833,149.07元较去年减少131.46%，主要是报告期年度内受外部环境的复杂性、严峻性和不确定性上升的影响，回款难度增加，本年度比去年同期减少回款3,876.44万元。

投资活动产生的现金流量净额：2023年4,971,709.53元较去年增加161.50%，主要是报告期内收到投资本金600万元。

筹资活动产生的现金流量净额：2022年-2,110,401.80元较去年-7,054,053.23元增加70.08%，主要是报告期内增加了一笔短期借款500万元用于资金周转。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
东莞时空大数据有限公司	控股子公司	测绘技术服务	2,000,000.00	21,643.45	-278,356.55	0	-63,747.17
东莞赢富云数据研究院有限公司	控股子公司	软件开发及应用服务	10,000.00	45,110.17	-4,889.83	0	-377.29
东莞管线通科技有限公司	控股子公司	软件开发及应用服务	1,000,000.00	78,033.81	78,033.81	0	-226,496.45
东莞管建宝技术服务有限公司	控股子公司	数字技术服务	1,000,000.00	131,080.56	-44,569.44	0	-144,569.44
四和苑餐饮服务有限公司	控股子公司	餐饮服务	300,000.00	28,339	-3,669	3,311.88	-3,669

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
公司客户依赖风险和宏观经济波动及地理信息市场政策影响	公司所处行业为地理信息产业，主要的客户为政府部门及企事业单位等。因此宏观经济波动及地理信息行业政策调整会影响到整体的景气度，从而影响公司产品和领域市场的市场需求。
控股股东、实际控制人控制不当风险	公司股东曹文海直接持有公司股份 14,677,000 股，直接持股比例为 79.34%，除此之外，曹文海还通过东莞市莒国投资管理有限公司间接持有中冶地信 1,230,000.00 股的股份，间接持股比例为 6.65%，曹文海直接、间接持股比例合计为 85.99%。同时，曹文海担任公司的董事长，能够对公司的重大决策产生重大影响，是能够支配公司行为的人，是公司的控股股东、实际控制人。虽然公司已经建立了较为完善的内部控制制度和公司治理结构，制定了包括《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》和《关联交易管理制度》等规章制度，但若实际控制人通过行使表决权或其他方式对公司经营和财务决策、重大人事任免及利润分配等方面实施不利影响，可能会给公司和中小股东带来一定风险。
市场风险	我国地理信息行业存在巨大的潜在市场和良好的发展势头，国内从事测绘行业的事业单位和大型的地理信息企业不断拓展市场份额。行业参与者的不断增加，特别是部分测绘企业的无序竞争搅乱了市场的良性竞争，在促进市场规模扩大的同时，也将使得市场竞争日益加剧。如果公司不能凭借其所积累的优势在国内市场进一步扩大地理信息市场份额，公司业务发展将会受到影响，可能存在市场竞争风险。公司对此采取的应对措施：公司正在针对现服务的客户群体打造专属的产品与服务，与市场形成差异化，同时加强市场准入资质的申请，2023 年，公司在甲级测绘资质、甲级勘察资质、市政公用工程施工总承包二级资质证书等基础上，又取得了乙级城乡规划编制资质、林业调查规划设计单位丙级资质、承装（修、试）电力设施五级许可证、建筑业企业二级资质，扩大了市场经营范围，形成了企业核心竞争力，从而促进市场的稳定性。
税收优惠政策变化风险	根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，国家对重点扶持和鼓励发展的产业和项目，给予企业所得税优惠，国家需要重点扶持的高新技术企业，减至 15% 的税率征收企业所得税。公司在 2022 年公司通过了高新技术企业复审评定，持续评为高新技术企业，公司将继续享受上述所得税的优惠政策。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

单位：元

临时公告索引	性质	案由	是否结案	涉案金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况
2024-001	被告/被申请人	公司与安徽图联科技有限公司就遂溪县农村土地确权项目劳务合同纠纷引起，安徽图联科技有限公司向东	否	3,569,082.15	否	案件正在审理

		莞市第一人民法院提出财产保全申请，导致公司上述银行账户部分银行存款被冻结				
--	--	--------------------------------------	--	--	--	--

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

目前，公司生产经营正常开展，本次银行账户部分存款被冻结未对公司生产经营产生重大影响。

(一) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
销售产品、商品，提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他	21,600	
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

无重大关联交易

违规关联交易情况

适用 不适用

其他日常关联性交易为：经第二届董事会第六次会议和 2020 年第二次临时股东大会审议，公司向关联方曹文海租赁其房产作为公司员工宿舍，具体详细参见公司在全国中小企业股份转让系统官网（www.neep.com.cn）上 2020 年 8 月 27 日发布的 2020-020、2020-024 号公告和 2020 年 9 月 17 日发布的 2020-027 号公告。

(三) 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
银行存款	货币资金	冻结	3,569,082.15	3.74%	合同纠纷
总计	-	-	3,569,082.15	3.74%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

本次银行账户部分存款被冻结未对公司生产经营产生重大影响。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例%		数量	比例%	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	9,706,625	52.47%	0	9,706,625	52.47%	
	其中：控股股东、实际控制人	6,118,375	33.07%	643,500	6,761,875	36.55%	
	董事、监事、高管	323,250	1.74%	0	323,250	1.74%	
	核心员工	581,000	3.14%	0	581,000	3.14%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	8,793,375	47.53%	0	8,793,375	47.53%	
	其中：控股股东、实际控制人	7,915,125	42.78%	0	7,915,125	42.78%	
	董事、监事、高管	476,250	2.57%	0	476,250	2.57%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		18,500,000	-	0	18,500,000	-	
普通股股东人数							15

股本结构变动情况：

适用 不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押股份 数量	期末持有的 司法冻结 股份数量
1	曹文海	14,033,500	643,500	14,677,000	79.34%	7,915,125	6,761,875	0	0
2	东莞市莒国投资管理有限公司	1,230,000	0	1,230,000	6.65%	0	1,230,000	0	0
3	于成龙	406,000	0	406,000	2.19%	402,000	4,000	0	0
4	邝华丽	1,049,000	-643,500	405,500	2.19%	0	405,500	0	0
5	赵吉飞	400,000	0	400,000	2.16%	0	400,000	0	0
6	张文远	330,000	0	330,000	1.78%	0	330,000	0	0

7	于立涛	314,500	0	314,500	1.7%	310,875	3,625	0	0
8	朱博文	264,500	0	264,500	1.43%	0	264,500	0	0
9	张志媛	0	200,000	200,000	1.08%	0	200,000	0	0
10	袁同增	156,000	0	156,000	0.84%	117,000	39,000	0	0
合计		18,183,500	200,000	18,383,500	99.37%	8,745,000	9,638,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：东莞市莒国投资管理有限公司系曹文海个人独资企业，曹文海系于成龙、于立涛、朱博文之舅。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化，均为曹文海先生。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(二) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(三) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
曹文海	董事长、总经理	男	1964年4月	2022年10月15日	2025年10月14日	14,033,500	643,500	14,677,000	79.34%
容尔健	董事	男	1984年1月	2022年10月15日	2025年10月1日	64,500	0	64,500	0.35%
朱博文	董事	男	1986年10月	2022年10月15日	2025年10月14日	264,500	0	264,500	1.43%
于立涛	董事	男	1985年5月	2022年10月15日	2025年10月14日	314,500	0	314,500	1.7%
袁同增	董事	男	1982年3月	2022年10月1日	2025年10月14日	156,000	0	156,000	0.84%
邹远胜	监事会主席	男	1978年11月	2022年10月15日	2025年10月14日	0	0	0	0%
黄伟莲	监事	女	1974年1月	2022年10月15日	2025年10月14日	0	0	0	0%
杨凤娟	职工代表监事	女	1989年7月	2022年10月15日	2025年10月14日	0	0	0	0%
于成喜	财务总监、董事会秘书	男	1971年5月	2022年10月15日	2025年10月14日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

曹文海系于立涛、朱博文之舅。

(二) 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	5	0	0	5
行政人员	9	0	0	9
销售人员	3	0	0	3
财务人员	3	0	0	3
技术人员	146	0	13	133
员工总计	166	0	13	153

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	51	48
专科	46	39
专科以下	67	64
员工总计	166	153

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

员工薪酬政策：

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》、《中华人民共和国社会保险法》等法律法规，公司与员工依法签订劳动合同，按时支付员工薪酬并依法及时缴纳各项社会保险。员工个人所得税依法从工资中代扣代缴。员工薪酬施行岗位绩效工资体系，依法通过银行代发代扣，符合当地政府企业工资指导线等相关要求。

培训情况：

报告期内，公司根据业务发展需要及进一步提高员工综合素质，公司采取内部培训与外部培训相结合的培训模式，定期举行内部业务技术培训及管理培训，外部鼓励员工参加学历提升、劳动技能培训等，开展多层次、多方面的系统培训。

报告期内，需要公司承担费用的离退休职工人数为0人。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	变动情况	职务	期初持普通股股数	持股数量变动	期末持普通股股数
张文远	无变动	销售部经理	330,000	0	330,000
朱博文	无变动	副总经理	264,500	0	264,500
容尔健	无变动	总工程师	64,500	0	64,500
张志英	无变动	数据中心主任	200,000	-200,000	0
赵廷波	无变动	惠州公司经理	51,000	0	51,000

核心员工的变动情况

核心员工无变动。

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

报告期内，公司根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他法律、法规的要求，不断完善法人治理结构，建立了行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和公司章程要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

董事会经过评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规及规范性文件的要求，能够有效保障所有股东的合法及平等权利。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，公司按照《公司法》、《公司章程》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等制度有效治理公司。经监事会评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他法律、法规的要求，建立了行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序均符合相关法律、法规和公司章程要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决

策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司一直严格按《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则自主经营。

1、业务独立性

公司业务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。公司具有完成的业务流程、独立的生产经营场所，具有独立面向市场，自主生产经营的能力。

2、人员独立性

公司依据《劳动法》、《劳动合同法》等法律、法规文件，建立了独立的劳动、人事及工资管理体系，公司的董事、监事和高级管理人员均通过合法程序产生，不存在控股股东、实际控制人超越股东大会、董事会干预人事任免决定的情形。

3、资产完整及独立性

公司拥有独立完整的资产，与生产经营相关的固定资产、无形资产等均为公司合法拥有，公司取得了相关资产、知识产权的权属证书或证明文件，公司的资产独立于股东及其他关联方的资产，资产产权界定清晰。

4、机构独立性

公司设立了股东大会、董事会和监事会等决策机构和监督管理机构，聘请了总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员，建立了较为完善的公司治理结构，独立行使经营管理职权。

5、财务独立性

公司设立了独立的财务会计部门，设财务总监一名并配备了专业财务人员，建立了独立的会计核算体系，能够独立做出财务决策，制定了《财务管理制度》，具有规范财务会计、财务管理及风险控制制度。公司独立在银行开户，不存在于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。

公司作为独立的纳税人，依法独立进行纳税申报和履行纳税义务，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情况。

(四) 对重大内部管理制度的评价

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》、《证券法》等法律、法规和中国证监会有关要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策、财务决策、人事变动、关联交易等均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	中兴华审字（2024）第 014421 号
审计机构名称	中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市西城区阜外大街 1 号四川大厦东座 15 层
审计报告日期	2024 年 4 月 29 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	周振 2 年 陈长振 2 年 年 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	8 年
会计师事务所审计报酬（万元）	10 万元

中冶地理信息（中冶）股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了中冶地理信息（中冶）股份有限公司（以下简称“中冶地信”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了中冶地信 2023 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2023 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于中冶地信，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

中冶地信管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括中冶地信 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估中冶地信的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算中冶地信、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督中冶地信的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计的过程中，我们运用了职业判断，保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对中冶地信持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致中冶地信不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就中冶地信实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	中国注册会计师：
中国·北京	中国注册会计师：
	2024年4月26日

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	六、1	23,499,468.52	26,783,394.22
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、2	1,000,000.00	7,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据	六、3	100,000.00	
应收账款	六、4	27,846,654.82	27,019,825.04
应收款项融资			
预付款项	六、5	833,473.29	958,141.12
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	9,729,203.18	10,757,798.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	7,004,053.70	5,338,511.08
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		70,012,853.51	77,857,670.38
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	六、8	2,092,600.10	2,832,147.38
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、9	17,847,688.37	18,839,226.65
无形资产	六、10	370,045.43	482,779.79
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	六、11	3,723,356.50	3,448,345.94
递延所得税资产	六、12	1,367,961.43	1,177,470.81
其他非流动资产			
非流动资产合计		25,401,651.83	26,779,970.57
资产总计		95,414,505.34	104,637,640.95
流动负债：			
短期借款	六、13		107,500
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、14	32,156,851.67	29,824,451.89
预收款项			
合同负债	六、15	2,220,755.82	13,667,117.20
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	六、16	818,013.35	1,472,313.11
应交税费	六、17	407,131.16	528,994.89
其他应付款	六、18	2,357,203.29	1,549,624.74
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	六、19	132,898.81	47,052.56
流动负债合计		38,092,854.10	47,197,054.39
非流动负债：			
保险合同准备金			

长期借款	六、20	9,922,000.00	11,275,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	六、21	1,262,733.44	
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		11,184,733.44	11,275,000.00
负债合计		49,277,587.54	58,472,054.39
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、22	18,500,000.00	18,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、23	2,573,667.02	2,573,667.02
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、24	2,641,815.98	2,641,815.98
一般风险准备			
未分配利润	六、25	22,495,937.26	22,342,783.73
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		46,211,420.26	46,058,266.73
少数股东权益		-74502.46	107,319.83
所有者权益（或股东权益）合计		46,136,917.80	46,165,586.56
负债和所有者权益（或股东权益）总计		95,414,505.34	104,637,640.95

法定代表人：曹文海

主管会计工作负责人：于成喜

会计机构负责人：黄伟莲

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		23,196,979.53	26,557,705.88
交易性金融资产		1,000,000.00	7,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		100,000.00	

应收账款	十四、1	27,846,654.82	27,019,825.04
应收款项融资			
预付款项		833,473.29	958,141.12
其他应收款	十四、2	10,077,507.49	11,057,798.92
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		7,004,053.70	5,128,511.08
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		70,058,668.83	77,721,982.04
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四、3	300,000.00	200,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		2,092,600.10	2,832,147.38
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		17,847,688.37	18,839,226.65
无形资产		370,045.43	482,779.79
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,723,356.50	3,448,345.94
递延所得税资产		1,367,939.12	1,177,470.81
其他非流动资产			
非流动资产合计		25,701,629.52	26,979,970.57
资产总计		95,760,298.35	104,701,952.61
流动负债：			
短期借款			107,500
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		33,389,585.11	29,824,451.89
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		800,505.35	1,472,313.11

应交税费		407,131.16	528,994.89
其他应付款		2,197,053.29	1,499,344.74
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,353,654.63	13,714,169.76
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		39,147,929.54	47,146,774.39
非流动负债：			
长期借款		9,922,000.00	11,275,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		9,922,000.00	11,275,000.00
负债合计		49,069,929.54	58,421,774.39
所有者权益（或股东权益）：			
股本		18,500,000.00	18,500,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,573,667.02	2,573,667.02
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		2,641,815.98	2,641,815.98
一般风险准备			
未分配利润		22,974,885.81	22,564,695.22
所有者权益（或股东权益）合计		46,690,368.81	46,280,178.22
负债和所有者权益（或股东权益）合计		95,760,298.35	104,701,952.61

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		115,490,219.77	123,483,770.10
其中：营业收入	六、26	115,490,219.77	123,483,770.10
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		114,628,551.81	122,081,530.67
其中：营业成本	六、26	96,299,869.26	107,370,622.63
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六、27	414,845.28	657,456.85
销售费用	六、28	2,283,762.10	1,396,117.97
管理费用	六、29	9,939,922.96	6,601,104.38
研发费用	六、30	5,057,959.68	5,305,400.76
财务费用	六、31	632,192.53	750,828.08
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	六、32	252,835.47	488,204.71
投资收益（损失以“-”号填列）	六、33	217,927.13	207,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、34	-1,356,695.45	-764,773.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六、35	-8,142.87	3,285.36
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-32,407.76	1,335,955.80
加：营业外收入	六、36	52,283.13	5,725.12
减：营业外支出	六、37	33,634.19	826,043.59
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-13758.82	515,637.33
减：所得税费用	六、38	14,909.94	800,659.09

五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-28,668.76	-285021.76
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-28668.76	-285,021.76
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-181,822.29	-2,427.86
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		153,153.53	-282,593.90
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-28,668.76	-285,021.76
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		153,153.53	-282,593.90
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-181,822.29	-2,427.86
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.008	0.0153
（二）稀释每股收益（元/股）		0.0008	-0.0153

法定代表人：曹文海

主管会计工作负责人：于成喜

会计机构负责人：黄伟莲

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023年	2022年
一、营业收入	十四、4	115,486,907.89	123,483,770.10

减：营业成本	十四、4	96,298,869.26	107,370,622.63
税金及附加		414,845.28	657,456.85
销售费用		2,283,762.10	1,396,117.97
管理费用		9,499,824.99	6,595,814.38
研发费用		5,057,959.68	5,305,400.76
财务费用		631,153.09	745,966.87
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		252,835.47	488,204.71
投资收益（损失以“-”号填列）		217,927.13	207,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,356,606.20	-764,773.70
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-8,142.87	3,285.36
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		406,507.02	1,346,107.01
加：营业外收入		52,250.01	5,725.12
减：营业外支出		33,634.19	309,210.55
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		425,122.84	1,042,621.58
减：所得税费用		14,932.25	565,198.81
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		410,190.59	477,422.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填 列）		410,190.59	477,422.77
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填 列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			

6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		410,190.59	477,422.77
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		109,929,156.53	148,693,504.52
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	六、39（1）	840,897.55	1,783,521.76
经营活动现金流入小计		110,770,054.08	150,477,026.28
购买商品、接受劳务支付的现金		86,570,595.49	83,883,402.42
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		18,784,526.47	24,003,688.80
支付的各项税费		4,317,825.24	6,611,425.86
支付其他与经营活动有关的现金	六、39（2）	10,930,255.95	4,723,231.88
经营活动现金流出小计		120,603,203.15	119,221,748.96
经营活动产生的现金流量净额		-9,833,149.07	31,255,277.32
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		217,927.13	207,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,631.44	6,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	六、39(3)	6,000,000.00	3,000,000.00
投资活动现金流入小计		6,226,558.57	3,213,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		130,724.16	848,356.34
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,124,124.88	10,448,345.94
投资活动现金流出小计		1,254,849.04	11,296,702.28
投资活动产生的现金流量净额		4,971,709.53	-8,083,702.28
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			60,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,001,749.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,001,749.00	60,000.00
偿还债务支付的现金		6,462,249.00	6,353,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		649,901.80	761,053.23
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		7,112,150.80	7,114,053.23
筹资活动产生的现金流量净额		-2,110,401.80	-7,054,053.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-6,971,841.34	16,117,521.81
加：期初现金及现金等价物余额		26,504,426.82	10,386,905.01
六、期末现金及现金等价物余额		19,532,585.48	26,504,426.82

法定代表人：曹文海

主管会计工作负责人：于成喜

会计机构负责人：黄伟莲

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		109,809,562.98	148,693,504.52
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,285,376.91	3,729,054.12

经营活动现金流入小计		111,094,939.89	152,422,558.64
购买商品、接受劳务支付的现金		71,171,827.98	86,829,773.23
支付给职工以及为职工支付的现金		23,860,275.70	23,580,085.21
支付的各项税费		4,317,825.24	6,355,965.58
支付其他与经营活动有关的现金		14,654,960.69	4,310,335.40
经营活动现金流出小计		114,004,889.61	121,076,159.42
经营活动产生的现金流量净额		-2,909,949.72	31,346,399.22
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		217,927.13	207,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		8,631.44	6,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			3,000,000.00
投资活动现金流入小计		226,558.57	3,213,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		130,724.16	848,356.34
投资支付的现金		1,000,000.00	100,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		1,124,124.88	10,448,345.94
投资活动现金流出小计		2,254,849.04	11,396,702.28
投资活动产生的现金流量净额		-2,028,290.47	-8,183,702.28
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,001,749.00	
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		5,001,749.00	
偿还债务支付的现金		6,462,249.00	6,353,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		649,901.80	761,053.23
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		7,112,150.80	7,114,053.23
筹资活动产生的现金流量净额		-2,110,401.80	-7,114,053.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-7,048,641.99	16,048,643.71
加：期初现金及现金等价物余额		26,278,738.48	10,230,094.77
六、期末现金及现金等价物余额		19,230,096.49	26,278,738.48

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	18,500,000.00				2,273,667.02				2,641,815.98		22,342,783.73	107,319.83	46,165,586.56
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,342,783.73	107,319.83	46,165,586.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										153,153.53	-181,822.29		-28,668.76
（一）综合收益总额										153,153.53	-181,822.29		-28,668.76
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													

3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98	22,495,937.26	-74,502.46	46,136,917.80

项目	2022年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,625,377.63	49,747.69	46,390,608.32
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,625,377.63	49,747.69	46,390,608.32
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-282,593.90	57,572.14	-225,021.76
（一）综合收益总额											-282,593.90	-2,427.86	-285,021.76
（二）所有者投入和减少资本												60,000.00	60,000.00
1. 股东投入的普通股												60,000.00	60,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													

(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,342,783.73	107,319.83	46,165,586.56

法定代表人：曹文海

主管会计工作负责人：于成喜

会计机构负责人：黄伟莲

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综 合收益	专项储 备	盈余公积	一般风 险准备	未分配利润	所有者权益合 计
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年期末余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,564,695.22	46,280,178.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,564,695.22	46,280,178.22
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											410,190.59	410,190.59
（一）综合收益总额											410,190.59	410,190.59
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												

3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,974,885.81	46,690,368.81

项目	2022 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,087,272.45	45,802,755.45

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98	22,087,272.45	45,802,755.45
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										477,422.77	477,422.77
（一）综合收益总额										477,422.77	477,422.77
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配											
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股											

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期末余额	18,500,000.00				2,573,667.02				2,641,815.98		22,564,695.22	46,280,178.22

中冶地理信息（广东）股份有限公司

2023 年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

中冶地理信息（广东）股份有限公司（以下简称本公司或公司）于 2005 年 1 月 17 日成立。取得统一社会信用代码为 914419007703358008 的《营业执照》，住所为广东省东莞市南城街道科创路 96 号联科创研中心 68 栋 101 室；注册资本为人民币 18,500,000.00 元；法定代表人为曹文海；公司类型为股份有限公司（非上市、自然人投资或控股）。

2、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会决议批准报出。

3、合并报表范围

本公司 2023 年度纳入合并范围的子公司共 5 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。

截至 2023 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
东莞时空大数据有限公司
东莞赢富云数据研究院有限公司
东莞管建宝技术服务有限公司
东莞管线通科技有限公司
东莞市四和苑餐饮服务有限公司

二、公司的业务性质和主要经营活动

1、本公司主要经营活动。

经营范围包括：测绘服务；建设工程勘察；国土空间规划编制；建设工程施工；建筑劳务分包；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；检验检测服务；地址灾害危险性评估；地质灾害治理工程设计；地质灾害治理工程勘查；施工专业作业。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证明为准）一般项目：信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。信息系统集成服务；不动产登记代理服务；土地调查评估服务；工程管理服务；人工造林；林业有害生物防治服务；生态资源监测；林业专业及辅助性活动；林业机械服务；地质勘查技术服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

行业分类：测绘业。

2、子公司东莞赢富云数据研究院有限公司

经营范围包括：地理空间信息技术开发与及服务及技术转让；地理信息软件研发及应用；

计算机软件系统测试；地理信息技术咨询。

行业分类：测绘业。

3、子公司东莞时空大数据有限公司

经营范围包括：测绘、测绘技术服务；仪器设备研发、销售、维修；地理信息系统工程；地理信息数据开发及应用；信息咨询(不含限制项目)；计算机软件研发及应用；不动产登记代理；土地登记代理。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

4、子公司东莞管线通科技有限公司

经营范围包括：软件开发；科技服务；软件技术服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)

5、子公司东莞管建宝技术服务有限公司

经营范围包括：数字技术服务；网络技术服务；软件开发；物联网技术研发；人工智能基础软件开发；网络与信息安全软件开发；人工智能应用软件开发；物联网应用服务；信息技术咨询服务；安全系统监控服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理咨询；科技中介服务；计算机软硬件及辅助设备零售；机械设备销售；五金产品批发；五金产品零售；塑料制品销售；建筑材料销售；日用品销售；办公用品销售；劳动保护用品销售；电线、电缆经营；化工产品销售（不含许可类化工产品）；仪器仪表销售；广告设计、代理；广告制作；广告发布。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

6、子公司东莞市四和苑餐饮服务有限公司

经营范围包括：许可项目：餐饮服务；烟草制品零售。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)一般项目：食品销售（仅销售预包装食品）。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

三、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报，本公司自报告期末起至少 12 个月具有持续经营能

力。

3、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2023 年度的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权

而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、15“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、15“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项

交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、15、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、15（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额，但

公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进

行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权

投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备，依据其信用风险自初始确认后是否已显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失金额为基础计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

通常逾期超过 3 个月，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

1) 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
2) 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

3) 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

4) 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(3) 已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- 6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(4) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等，在组合的基础上评估信用风险。

(5) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

(6) 各类金融资产信用损失的确定方法

①应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合① 技术服务及其他业务组合	本组合以技术服务及其他业务的应收款项的账龄作为信用风险特征。

项 目	确定组合的依据
组合② 平台销售组合	本组合为平台销售的应收款项。
组合③ 关联方组合	本组合为关联方客户应收账款

②其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
组合① 账龄组合	本组合以其他应收款项的账龄作为信用风险特征。
组合② 关联方组合	本组合为关联方客户其他应收款
组合③ 其他组合	本组合为日常经常活动中应收取的各类押金、代垫款、质保金、保证金、员工备用金等应收款项。

各组合预期信用损失率：

技术服务及其他业务组合、账龄组合：预期信用损失率

账龄	应收账款	其他应收款
1 年以内	5.00%	5.00%
1-2 年	10.00%	10.00%
2-3 年	20.00%	20.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

平台销售组合：根据历史违约损失并结合目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

关联方组合：客户为关联方的应收账款通常不确认预期信用损失。

其他组合：根据历史违约损失并结合目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款进行单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

11、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、9“金融工具”及附注四、10“金融资产减值”。

12、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品及合同履约成本等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

13、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

14、持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值

准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

15、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别

是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应

享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的,在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

16、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

17、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
机器设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00
运输设备	年限平均法	4-5	5	23.75-19.00
办公及电子设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使

使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

18、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、21“长期资产减值”。

19、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

20、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流

入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22“长期资产减值”。

21、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

22、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、使用权资产、以成本模式计量的

投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

24、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给

予补偿的建议,在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

25、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,确认为预计负债:(1)该义务是本公司承担的现时义务;(2)履行该义务很可能导致经济利益流出;(3)该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日,考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素,按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26、收入

1) 收入确认一般原则

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本公司识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务,如果满足下列条件之一的,本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入:客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定,当履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2) 收入确认的具体方法

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

(1) 勘察施工合同

本公司收入确认根据工程或项目在收到项目经理有关工程完成情况及结算表后，确认收入的实现。

(2) 测绘服务收入

本公司根据测绘项目在交付客户并经客户验收通过时根据客户提供的验收手续确认收入。

(3) 技术服务收入

公司签订的服务合同对服务内容、服务期间或服务次数、合同金额、收款条件等均有明确约定的，公司根据已提供的服务期间或次数占合同约定的期间或次数的比例确认收入；其他服务合同公司在相关服务已经提供，并经客户验收通过时根据客户提供的验收手续确认收入。

27、合同成本

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

28、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义

金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助）调整资产账面价值；属于其他情况的，直接计入当期损益。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资

产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

30、租赁

以下租赁会计政策适用于 2022 年度及以后：

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时

能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（1）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租

赁款以租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)进行初始计量,并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

③租赁变更

经营租赁发生变更的,本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的,本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理:

- 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,本公司分下列情形对变更后的租赁进行处理:

• 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;

• 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

31、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

①执行《企业会计准则解释第 16 号》“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定

财政部于 2022 年 11 月 30 日公布了《企业会计准则解释第 16 号》(财会〔2022〕31 号,以下简称“解释第 16 号”),其中“关于单项交易产生的资产和负债相关的递延所得税不适用初始确认豁免的会计处理”的规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

解释第 16 号规定,对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等单项交易),不适用豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定,企业在交易发生时应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定,分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

对于在首次施行该规定的财务报表列报最早期间的期初至施行日之间发生的适用该规定的单项交易,以及财务报表列报最早期间的期初因适用该规定的单项交易而确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生应纳税暂时性

差异和可抵扣暂时性差异的，企业应当按照该规定进行调整。

本公司自 2023 年 1 月 1 日起执行该规定，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

②执行《企业会计准则解释第 17 号》“关于售后租回交易的会计处理”的规定（提示：财政部于 2023 年 10 月 25 日公布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号，以下简称“解释第 17 号”），自 2024 年 1 月 1 日起施行。其中“关于售后租回交易的会计处理”的规定允许企业自发布年度提前执行。

解释第 17 号规定，承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。企业在首次执行该规定时，应当对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。

执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

32、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注四、26、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁的归类

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

(3) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产、使用权资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(5) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(6) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

33、其他

无。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	销售货物、应税服务收入6%、3%、1%
城市维护建设税	实缴流转税税额的5%、7%
教育费附加	实缴流转税税额的3%
地方教育费附加	实缴流转税税额的2%

2、企业所得税税率

纳税主体名称	所得税税率
广东中冶地理信息股份有限公司	15%
东莞时空大数据有限公司	25%
东莞赢富云数据研究院有限公司	25%
东莞管线通科技有限公司	25%

3、税收优惠及批文

(1) 所得税

公司于2019年12月取得了编号为“GR201944010384”的广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，后于2022年12月通过高新复审，享受15%的企业所得税优惠税率；本公司2023年纳入合并范围的东莞时空大数据有限公司、东莞赢富云数据研究院有限公司、东莞管建宝技术服务有限公司、东莞管线通科技有限公司、东莞市四和苑餐饮服务有限公司属于财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告（财政部 税务总局公告2023年第6号），规定对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税，执行期限为2023年1月1日至2024年12月31日。

(2) 增值税

本公司税务单独申报的分公司龙岗分公司、东营分公司、西北分公司、第一分公司、佛山分公司、阳江市分公司汕尾分公司，子公司东莞时空大数据有限公司、东莞赢富云数据研究院有限公司、东莞管建宝技术服务有限公司、东莞管线通科技有限公司、东莞市四和苑餐饮服务有限公司属于《财政部 税务总局关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号）文规定阳江分公司增值税自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人适用 3%征收率的应税销售收入，减按 1%征收率征收增值税按照小微企业税收优惠征收 1%。

(3) 其他

本公司2023年纳入合并范围的深圳分公司、惠州分公司、龙岗分公司、东营分公司、西北分公司、第一分公司、佛山分公司、阳江市分公司汕尾分公司，子公司东莞时空大数据有限公司、东莞赢富云数据研究院有限公司、东莞管建宝技术服务有限公司、东莞管线通科技有限公司、东莞市四和苑餐饮服务有限公司根据《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部 税务总局公告2023年第12号）文规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花稅（不含证券交易印花稅）、耕地占用稅和教育費附加、地方教育附加。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“年初”指2023年1月1日，“期末”指2023年12月31日，“上期末”指2022年12月31日，“本期”指2023年度，“上期”指2022年度。

1、货币资金

项 目	期末余额	上期末余额
库存现金	545,216.76	372,566.12
银行存款	22,556,450.87	26,131,870.70
其他货币资金	397,800.89	278,967.40
合 计	23,499,468.52	26,783,394.22
其中：存放在境外的款项总额		
银行存款冻结款项总额	3,569,082.15	

注：公司《（2023）粤1971民初28601号》与安徽图联科技有限公司就遂溪县农村土地确权引起合同纠纷，安徽图联科技有限公司向东莞市第一人民法院提出财产保全申请，导致公司基本账户冻结资金3,569,082.15元。

2、交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,000,000.00	7,000,000.00
其中：信托产品	1,000,000.00	7,000,000.00

3、应收票据

（1）应收票据分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票	100,000.00	
商业承兑汇票		
小 计	100,000.00	
减：坏账准备		
合 计	100,000.00	

(2) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票		
商业承兑汇票		
合 计		

4、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上期末余额
1 年以内	18,897,589.53	20,553,744.62
1 至 2 年	6,361,166.68	7,251,939.94
2 至 3 年	4,859,508.32	1,055,990.94
3 至 4 年	389,801.03	116,937.88
4 至 5 年	431,937.88	318,800.00
5 年以上	2,097,112.40	2,101,612.40
小 计	33,037,115.84	31,399,025.78
减：坏账准备	5,190,461.02	4,379,200.74
合 计	27,846,654.82	27,019,825.04

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	33,037,115.84	100.00	5,190,461.02	15.71	27,846,654.82
其中：组合①账龄组合	33,037,115.84	100.00	5,190,461.02	15.71	27,846,654.82
组合②不计提组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合 计	33,037,115.84	100.00	5,190,461.02	15.71	27,846,654.82

(续)

类 别	上期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

类别	上期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	31,399,025.78	100.00	4,379,200.74	13.95	27,019,825.04
其中：组合①账龄组合	31,399,025.78	100.00	4,379,200.74	13.95	27,019,825.04
组合②不计提组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	31,399,025.78	100.00	4,379,200.74	13.95	27,019,825.04

①期末单项计提坏账准备的应收账款：无。

②组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	18,897,589.53	944,879.48	5.00
1至2年	6,361,166.68	636,116.66	10.00
2至3年	4,859,508.32	971,901.66	20.00
3至4年	389,801.03	194,900.52	50.00
4至5年	431,934.88	345,550.30	80.00
5年以上	2,097,112.40	2,097,112.40	100.00
合计	33,037,115.84	5,190,461.02	15.71

(续)

项目	上期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	20,553,744.62	1,027,687.23	5.00
1至2年	7,251,939.94	725,193.99	10.00
2至3年	1,055,990.94	211,198.18	20.00
3至4年	116,937.88	58,468.94	50.00
4至5年	318,800.00	255,040.00	80.00
5年以上	2,101,612.40	2,101,612.40	100.00
合计	31,399,025.78	4,379,200.74	13.95

(3) 坏账准备的情况

类别	上期末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备的应收账款	4,379,200.74	811,260.28			5,190,461.02
合计	4,379,200.74	811,260.28			5,190,461.02

(4) 本期实际核销的应收账款情况：无。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	期末余额	账龄	占比(%)	坏账准备期末余额
化州市官桥镇人民政府	2,716,000.00	1年以内	8.22	135,800.00
遂溪县不动产调查规划测绘队	2,538,079.00	2至3年	7.68	507,615.80
阳江市自然资源局阳东分局	2,221,008.48	1年以内	6.72	111,050.42
廉江市农业局	2,069,672.40	5年以上	6.26	2,069,672.40
阳江市阳东区住房和城乡建设局	1,480,068.74	1年以内	4.48	74,003.44
合计	11,024,828.62		33.36	2,898,142.06

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司报告期内无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本公司报告期内无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上期末余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	687,755.64	82.52	224,456.70	23.43
1至2年	32,680.00	3.92	638,929.62	66.68
2至3年	18,282.85	2.19	1,034.80	0.11
3至4年	1,034.80	0.12	93,720.00	9.78
4至5年	93,720.00	11.24		
合计	833,473.29	100.00	958,141.12	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与公司关系	期末余额	账龄	比例(%)	款项性质
广东其杭勘测设计有限公司	非关联方	300,000.00	1年以内	36.00	
中国石化销售股份有限公司广东东莞石油分公司	非关联方	113,806.42	1年以内	13.65	

单位名称	与公司关系	期末余额	账龄	比例(%)	款项性质
咸宁澜海技术服务中心	非关联方	100,000.00	1年以内	12.00	
廉江市农金联合会债权债务清偿中心	非关联方	93,720.00	1年以内	11.24	
汕头市联秦汇悦春天房地产有限公司	非关联方	66,460.00	1年以内	7.97	
合计		673,986.42		80.86	

6、其他应收款

项目	期末余额	上期末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	9,729,203.18	10,757,798.92
合计	9,729,203.18	10,757,798.92

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账龄	期末余额	上期末余额
1年以内	5,578,265.23	7,246,587.54
1至2年	2,896,538.17	2,973,932.66
2至3年	1,682,451.86	504,185.46
3至4年	501,610.14	1,139,166.82
4至5年	1,099,501.50	1,120,347.93
5年以上	1,899,734.20	1,157,041.26
小计	13,658,101.10	14,141,261.67
减：坏账准备	3,928,897.92	3,383,462.75
合计	9,729,203.18	10,757,798.92

②按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	上期末余额
备用金	9,463,310.99	8,453,420.20
保证金、押金	3,259,828.47	3,114,279.27
其他往来	934,961.64	2,573,562.20
小计	13,658,101.10	14,141,261.67
减：坏账准备	3,928,897.92	3,383,462.75
合计	9,729,203.18	10,757,798.92

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上期末余额	3,383,462.75			3,383,462.75
年初其他应收款账面余额				
在本期:				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	545,435.17			545,435.17
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	3,928,897.92			3,928,897.92

④坏账准备的情况

类别	上期末余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
信用减值损失	3,383,462.75	545,435.17				3,928,897.92
合计	3,383,462.75	545,435.17				3,928,897.92

⑤本期实际核销的其他应收款情况：无。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占比(%)	坏账准备期末余额
谭伟巨	备用金	866,947.00	1年以内	6.35	43,347.35
		686,904.60	1至2年	5.03	68,690.46
赵廷波	备用金	1,243,350.00	1年以内	9.10	62,167.50
		157,676.27	2至3年	1.15	31,535.25
邹远胜	备用金	9,000.00	1年以内	0.06	450.00
		1,083,401.61	1至2年	7.93	108,340.16
		15,000.00	2至3年	0.11	3,000.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占比 (%)	坏账准备 期末余额
崇义县公共资源交易中心	保证金	12,000.00	2至3年	0.09	2,400.00
		955,500.00	5年以上	7.00	955,500.00
宋龙泉	备用金	18,500.00	1年以内	0.14	925.00
		459,980.00	2至3年	3.37	91,996.00
		136,060.00	3至4年	1.00	68,030.00
合计	—	5,644,319.48	—	41.33	1,436,381.73

⑦涉及政府补助的应收款项

公司报告期内无涉及政府补助的应收款项。

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款

公司报告期内无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

公司报告期内无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

7、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	7,004,053.70		7,004,053.70
合计	7,004,053.70		7,004,053.70

(续)

项 目	上期末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	5,338,511.08		5,338,511.08
合计	5,338,511.08		5,338,511.08

(2) 公司期末无用于抵押的存货。

8、固定资产

项 目	期末余额	上期末余额
固定资产	2,092,600.10	2,832,147.38
固定资产清理		
合计	2,092,600.10	2,832,147.38

(1) 固定资产

① 固定资产情况

项 目	机器设备	运输工具	电子及办公设备	合 计
一、账面原值				
1、上期末余额	7,633,864.50	1,438,484.43	2,015,864.76	11,088,213.69
2、本期增加金额	10,522.57	56,600.00	63,601.59	130,724.16
(1) 购置	10,522.57	56,600.00	63,601.59	130,724.16
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3、本期减少金额		335,591.61		335,591.61
(1) 处置或报废		335,591.61		335,591.61
(2) 其他转出				
4、期末余额	7,644,387.07	1,159,492.82	2,079,466.35	10,883,346.24
二、累计折旧				
1、上期末余额	5,718,469.54	851,717.63	1,685,879.14	8,256,066.31
2、本期增加金额	580,694.02	149,734.92	102,053.62	832,482.56
(1) 计提	580,694.02	149,734.92	102,053.62	832,482.56
(2) 企业合并增加				
3、本期减少金额		297,802.73		297,802.73
(1) 处置或报废		297,802.73		297,802.73
(2) 其他转出				
4、期末余额	6,299,163.56	703,649.82	1,787,932.76	8,790,746.14
三、减值准备				
1、上期末余额				
2、本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4、期末余额				
四、账面价值				
1、期末账面价值	1,345,223.51	455,843.00	291,533.59	2,092,600.10
2、上期末账面价值	1,915,394.96	586,766.80	329,985.62	2,832,147.38

② 暂时闲置的固定资产情况

公司报告期内无暂时闲置的固定资产情况。

③通过经营租赁租出的固定资产

公司报告期内无通过经营租赁租出的固定资产。

④未办妥产权证书的固定资产情况

公司报告期内无未办妥产权证书的固定资产。

9、使用权资产

项 目	房屋及建筑物	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	19,830,764.89	19,830,764.89
2、本年增加金额		
(1) 租入		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	19,830,764.89	19,830,764.89
二、累计折旧		
1、上期末余额	991,538.24	991,538.24
2、本年增加金额	991,538.28	991,538.28
(1) 计提	991,538.28	991,538.28
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	1,983,076.52	1,983,076.52
三、减值准备		
1、上期末余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	17,847,688.37	17,847,688.37
2、年初账面价值	18,839,226.65	18,839,226.65

10、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	软件及专利	合计
一、账面原值		
1、上期末余额	833,529.83	833,529.83
2、本期增加金额	39,603.96	39,603.96
(1) 购置	39,603.96	39,603.96
(2) 内部研发		
(3) 企业合并增加		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
(1) 其他转出		
4、期末余额	873,133.79	873,133.79
二、累计摊销		
1、上期末余额	350,750.04	350,750.04
2、本期增加金额	152,338.32	152,338.32
(1) 计提	152,338.32	152,338.32
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	503,088.36	503,088.36
三、减值准备		
1、上期末余额		
2、本期增加金额		
(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	370,045.43	370,045.43
2、年初账面价值	482,779.79	482,779.79

11、长期待摊费用

项 目	上期末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公楼装修费	3,448,345.94	1,124,124.88	849,114.32		3,723,356.50

项 目	上期末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
合 计	3,448,345.94	1,124,124.88	849,114.32		3,723,356.50

12、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项 目	期末余额		上期末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
信用减值损失	9,119,358.94	1,376,961.43	7,762,663.49	1,177,470.81
合 计	9,119,358.94	1,376,961.43	7,762,663.49	1,177,470.81

13、短期借款

(1) 短期借款分类

项 目	期末余额	上期末余额
质押借款		
抵押借款		107,500.00
保证借款		
信用借款		
合 计		107,500.00

14、应付账款

(1) 应付账款类别列示

项 目	期末余额	上期末余额
工程款	32,156,851.67	29,824,451.89
合 计	32,156,851.67	29,824,451.89

(2) 应付账款账龄列示

项 目	期末余额
1 年以内	23,813,175.84
1 至 2 年	2,851,595.04
2 至 3 年	1,510,387.21
3 至 4 年	50,633.49
4 至 5 年	2,366,453.91
5 年以上	1,564,606.18
合 计	32,156,851.67

(3) 账龄超过 1 年的重要应付账款：无。

(4) 期末应付款金额前五名单位情况

单位名称	与公司关系	金额	账龄	比例 (%)	内容
------	-------	----	----	--------	----

安徽图联科技有限公司	非关联方	2,306,348.71	4至5年	7.17	工程款
广东高绘科技有限公司	非关联方	2,331,660.38	1年以内	7.25	工程款
广州苍穹工程有限公司	非关联方	1,985,002.51	1年以内	6.17	工程款
广东建恒建筑工程有限公司	非关联方	1,811,302.21	1年以内	5.63	工程款
惠州信诚测绘技术有限公司	非关联方	904,794.76	1年以内	2.81	工程款
		262,100.22	1至2年	0.82	工程款
合计	—	9,601,208.79	—	29.86	—

15、合同负债

(1) 合同负债类别列示情况

项目	期末余额	上期末余额
预收合同未履约货款	2,220,755.82	13,667,117.20
合计	2,220,755.82	13,667,117.20

(2) 合同负债账龄列示情况

项目	期末余额
1年以内	1,480,886.17
1—2年	739,869.64
2—3年	
3年以上	
合计	2,220,755.82

(3) 期末合同负债金额前五名单位情况

单位名称	与公司关系	金额	账龄	比例(%)	内容
广州地址勘察基础工程有限公司	非关联方	808,048.14	1年以内	36.39	勘察费
东莞市近道投资咨询有限公司	非关联方	365,265.58	1年以内	16.45	测绘费
		251,907.30	1至2年	11.34	
黄冈市财政国库管理局	非关联方	188,679.25	1至2年	8.50	服务费
肇庆新奥恒新燃气有限公司	非关联方	128,683.25	1至2年	5.80	服务费
深圳中顺城市发展有限公司	非关联方	101,886.79	1年以内	4.59	服务费
合计	—	1,844,470.31	—	83.07	—

16、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	上期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,467,891.36	16,690,452.51	17,340,330.52	818,013.35
二、离职后福利-设定提存计	4,421.75	1,439,774.20	1,444,195.95	

项目	上期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
划				
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	1,472,313.11	18,130,226.71	18,784,526.47	818,013.35

(2) 短期薪酬列示

项目	上期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,467,891.36	15,920,049.20	16,569,927.21	818,013.35
2、职工福利费		83,717.00	83,717.00	
3、社会保险费		355,141.31	355,141.31	
其中：医疗保险费		262,631.76	262,631.76	
工伤保险费		16,404.53	16,404.53	
生育保险费		76,105.02	76,105.02	
4、住房公积金		331,545.00	331,545.00	
5、工会经费和职工教育经费				
合 计	1,467,891.36	16,690,452.51	17,340,330.52	818,013.35

(3) 设定提存计划列示

项目	上期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,421.75	1,379,011.35	1,383,433.10	
2、失业保险费		60,762.85	60,762.85	
3、企业年金缴费				
合 计	4,421.75	1,439,774.20	1,444,195.95	

17、应交税费

项 目	期末余额	上年期末余额
增值税	307,082.41	351,840.18
企业所得税	669.29	6,706.34
个人所得税	88,846.68	103,438.99
城市维护建设税	7,886.59	39,026.34
教育费附加	337.76	18,061.90
地方教育费附加	2,211.48	9,813.06
印花税	96.95	108.08
合 计	407,131.16	528,994.89

18、其他应付款

项 目	期末余额	上期末余额
应付利息	14,773.49	17,554.59
应付股利		
其他应付款	2,342,429.80	1,532,070.15
合 计	2,357,203.29	1,549,624.74

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	上期末余额
保证金、押金		
往来款项	2,342,429.80	1,532,070.15
党支部活动经费		
代收代付款		
合 计	2,342,429.80	1,532,070.15

②按账龄列示

项 目	期末余额
1 年以内	1,519,418.71
1—2 年	328,383.68
2—3 年	88,579.42
3 至 4 年	42,762.24
4 至 5 年	355,560.00
5 年以上	7,725.75
合 计	2,342,429.80

③其他应付款期末金额前五名单位情况

单位名称	与公司关系	金额	账龄	比例 (%)	内容
绘华测绘(东莞)有限公司	关联方	148,883.01	1 年以内	6.36	往来款
黄娇兰	非关联方	444,286.50	1 年以内	18.97	往来款
		80,000.00	1 至 2 年	3.42	
陈军	非关联方	285,000.00	4 至 5 年	12.17	往来款
连瑞娥	非关联方	78,100.10	1 年以内	3.33	往来款
		82,340.68	1 至 2 年	3.52	
深圳祥晋工程技术有限公司	非关联方	140,000.00	1 年以内	5.98	往来款
		20,300.00	1 至 2 年	0.87	
合计	—	1,278,910.19	—	54.62	—

19、其他流动负债

项 目	期末余额	上期末余额
合同负债分出销项税额	132,898.81	47,052.56
合 计	132,898.81	47,052.56

20、长期借款

(1) 长期借款分类

项 目	期末余额	上期末余额
保证借款	9,922,000.00	11,275,000.00
信用借款		
合 计	9,922,000.00	11,275,000.00

注：长期借款由广东中天联科信息产业投资有限公司、曹文海、东莞市莒国投资管理有限公司提供不可撤销的连带保证。

21、预计负债

项 目	期末余额	上期末余额
与安徽图联科技有限公司诉讼事项计提	1,262,733.44	
合 计	1,262,733.44	

22、股本

项目	上期末余额	本期增减变动(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	资本公积转增股本	其他	小计	
股份总数	18,500,000.00						18,500,000.00

23、资本公积

项 目	上期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	2,573,667.02			2,573,667.02
其他资本公积				
合 计	2,573,667.02			2,573,667.02

24、盈余公积

项 目	上期末余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	2,641,815.98			2,641,815.98
任意盈余公积				
合 计	2,641,815.98			2,641,815.98

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

25、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	22,342,783.73	22,625,377.63
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	22,342,783.73	22,625,377.63
加：本期归属于母公司股东的净利润	153,153.53	-282,593.90
其他-处置子公司资本公积转入		
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
期末未分配利润	22,495,937.26	22,342,783.73

26、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	115,490,219.77	96,299,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63
其他业务				
合 计	115,490,219.77	96,299,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63

（2） 主营业务按产品分项列示

项目名称	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
勘察测绘收入	115,490,219.77	96,299,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63
合 计	115,490,219.77	96,299,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63

（3）本期前五名客户销售情况

客户名称	营业收入	比例（%）
阳西县住房和城乡建设局	5,007,490.79	4.33
中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司	4,626,244.24	4.01
深圳供电规划设计院有限公司	3,993,550.26	3.46
化州市官桥镇人民政府	3,660,377.36	3.17
东莞市莞城建筑工程有限公司	3,430,893.02	2.97
合 计	20,718,555.67	17.94

27、税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	206,180.97	364,927.46
教育费附加	84,047.90	156,150.11
地方教育费附加	60,246.89	104,100.72
印花税		31,936.74
其他		341.82
房产税	33,656.41	
合 计	414,845.28	657,456.85

28、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
办公费	84,728.79	138,689.18
业务招待费	636,063.02	580,904.24
职工薪酬	17,154.06	80,411.80
差旅、住宿费	114,143.09	77,815.21
保险费	701.61	
服务费	1,416,459.53	503,440.54
业务宣传费	2,200.00	2,545.00
折旧及摊销	12,312.00	12,312.00
合 计	2,283,762.10	1,396,117.97

29、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,828,108.05	2,318,820.13
办公费	319,454.55	238,825.65
差旅、住宿费	69,018.30	34,205.91
通讯费	6,263.08	9,698.25
折旧及摊销	2,295,364.45	1,455,639.01
残疾人保障金	44,946.49	73,912.01
租赁费	130,824.26	180,647.23
物业及水电费	150,005.55	98,988.93
服务费	107,972.23	18,600.00
保险费	-24,384.15	16,134.82
会员费	55,688.00	78,764.15
业务招待费	103,818.14	267,098.94

项 目	本期金额	上期金额
会议费用	18,784.00	1,415.09
修理费	27,381.82	36,181.67
汽车费用	138,837.22	129,907.85
顾问咨询费	3,079,477.21	1,530,283.13
劳动保护费		836.98
其他	588,363.76	111,144.63
合 计	9,939,922.96	6,601,101.38

30、研发费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	4,846,715.20	5,113,581.23
直接投入	24,826.17	13,851.23
折旧及摊销	120,191.63	139,077.60
其他	66,226.68	38,890.70
合 计	5,057,959.68	5,305,400.76

31、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	649,901.80	761,053.23
减：利息收入	42,618.68	35,636.63
汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费	24,926.51	25,411.47
现金折扣	-17.10	0.01
合 计	632,192.53	750,828.08

32、其他收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
进项税额加计抵减额	154,941.42	287,946.39	154,941.42
倍增计划奖励		23,800.00	
政府贴息	35,147.00	35,147.00	35,147.00
税费减免返还	12,547.05		12,547.05
社保补助	200.00	141,311.32	200.00
高新认定奖金	30,000.00		30,000.00
专利资助项目	20,000.00		20,000.00

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
合 计	252,835.47	488,204.71	252,835.47

33、投资收益

项 目	本期金额	上期金额
交易性金融资产收益	217,927.13	207,000.00
合 计	217,927.13	207,000.00

34、信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-811,260.28	-463,669.70
其他应收款坏账损失	-545,435.17	-301,104.00
合 计	-1,356,695.45	-764,773.70

35、资产处置收益

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置利得或损失	-8,142.87	3,285.36	-8,142.87
使用权资产清理损益			
无形资产处置利得或损失			
合 计	-8,142.87	3,285.36	-8,142.87

36、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得			
其中：固定资产			
无形资产			
接受捐赠			
政府补助			
违约收入			
其他	52,283.13	5,725.12	52,283.13
合 计	52,283.13	5,725.12	52,283.13

注：其他主要为无须偿付的应付款项。

37、营业外支出

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失			

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
其中：固定资产			
无形资产			
长期待摊费用			
对外捐赠支出	10,000.00	10,000.00	10,000.00
无法收回的款项			
滞纳金、罚款支出	22,582.19	321,363.58	22,582.19
其他	1,052.00	494,680.01	1,052.00
合 计	33,634.19	826,043.59	33,634.19

注：其他主要为无法收回的款项。

38、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	205,400.56	928,246.81
递延所得税费用	-190,490.62	-127,587.72
合 计	14,909.94	800,659.09

39、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
利息收入	42,618.68	35,636.63
往来款及其他	545,443.40	1,259,680.12
补贴收入	252,835.47	488,204.71
合 计	840,897.55	1,783,521.46

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
往来付款及其他	3,602,716.34	825,594.15
支付的各项费用	7,302,613.10	3,872,226.26
手续费	24,926.51	25,411.47
合 计	10,930,255.95	4,723,231.88

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项 目	本期发生额	上期金额
收到理财本金	6,000,000.00	3,000,000.00
合 计	6,000,000.00	3,000,000.00

40、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-28,668.76	-285,021.76
加：资产减值准备		
信用减值损失	1,356,695.45	764,773.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	832,482.56	1,452,880.77
使用权资产折旧	991,538.28	991,538.24
无形资产摊销	152,338.32	160,611.66
长期待摊费用摊销	849,114.32	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	8,142.87	-3,285.86
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	649,901.80	761,053.23
投资损失（收益以“－”号填列）	-217,927.13	-207,000.00
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-190,490.62	-127,587.72
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）		
存货的减少（增加以“－”号填列）	-1,665,542.62	3,660,750.70
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,130,261.66	6,580,412.02
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-11,440,471.88	17,506,152.34
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-9,833,149.07	31,255,277.32
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	19,532,585.48	26,504,426.82
减：现金的上期末余额	26,504,426.82	10,386,905.01
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上期末余额		

补充资料	本期金额	上期金额
现金及现金等价物净增加额	-6,971,841.34	16,117,521.81

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	上期末余额
一、现金	19,532,585.48	26,504,426.82
其中：库存现金	545,216.76	372,556.12
可随时用于支付的银行存款	18,987,368.72	26,131,870.70
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	19,532,585.48	26,504,426.82
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

本公司报告期末发生的非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

本公司报告期末发生的同一控制下企业合并

3、处置子公司

无。

4、其他原因的合并范围变动

本公司报告期末发生其他原因的合并范围变动

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
东莞赢富云数据研究院有限公司	东莞市	东莞市万江街道简沙洲社区清水凹商业街二期商铺14号	研究服务	100.00%		设立
东莞管线通科技有限公司	东莞市	东莞市南城街道科创路96号联科创新中心5栋102室	测绘技术服务	51.00%		设立
东莞管建宝技术服务有限公	东莞市	东莞市南城街道科创路96号	测绘技术服务	51.00%		设立

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例 (%)		取得方式
				直接	间接	
司		联科创研中心 68 栋 301 室				
东莞时空大数据有限公司	东莞市	东莞市南城街道科创路 96 号 联科创研中心 68 栋 102 室	测绘技术服务	100%		设立
东莞市四和苑餐饮服务有限公司	东莞市	广东省东莞市厚街镇赤岭工业 三环路 18 号 101 室	餐饮服务	100%		设立

2、在合营企业或联营企业中的权益：无

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险，汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。本公司期末外币金融资产和外币金融负债列示见本附注项目注释其他之外币货币性项目说明。

（2）利率风险—现金流量变动风险

利率风险。利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利

率波动风险。

(3) 其他价格风险

原材料及产成品的价格波动风险，保持合理的原材料及产成品库存量，降低价格波动风险。

2、信用风险

2022年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保。

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

十、关联方及关联交易

1、本公司的实际控制人情况

单位名称/姓名	注册地/国籍	与本公司关系	持股比例(%)	备注
曹文海	中国	董事长、总经理	75.86	
合计			75.86	

注：本公司的最终控制方为：公司实际控制人为曹文海，直接持有公司1403.35万股，占公司注册资本的比例为75.86%。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注八、2、在合营企业或联营企业中的权益。

4、公司董事、监事、高级管理人员：

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
曹文海	董事长、总经理
朱博文	董事
袁同增	董事
于立涛	董事

容尔健	董事
邹远胜	监事会主席
黄伟莲	监事
杨凤娟	职工代表监事
于成喜	财务总监、董事会秘书

5、其他关联方情况

公司名称	关联关系	注册资本	主营业务
东莞市莒国投资管理有限公司	持有公司 5%以上股权的股东		

6、关联方交易情况

- (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易：无
- (2) 关联受托管理/委托管理情况：无。
- (3) 关联承包情况：无。
- (4) 关联租赁情况：

关联方	关联交易内容	2023 年发生额	2022 年发生额
曹文海	公司租赁房产		21,600.00

(5) 关联担保情况

- ①本公司作为担保方：无。
- ②本公司作为被担保方：无。
- (6) 关联方资金拆借：无。
- (7) 关联方资产转让、债务重组情况：无。
- (8) 关键管理人员报酬：无。
- (9) 其他关联交易：无。

7、关联方应收应付款项：

(1) 其他应收款

单位名称	与公司关系	金额	账龄	比例 (%)	内容
袁同增	非关联方	249,916.18	2-3 年	10.67	备用金
容尔健	非关联方	557,957.44	1 年以内；1-2 年；2-3 年	23.82	备用金
邹远胜	非关联方	1,107,401.61	1 年以内；1-2 年；2-3 年	47.27	备用金

8、关联方承诺：无

十一、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

无。

2、或有事项

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响:

本公司《(2023)粤 1971 民初 28601 号》与安徽图联科技有限公司就遂溪县农村土地确权引起合同纠纷,安徽图联科技有限公司向东莞市第一人民法院提出财产保全申请,导致公司基本存款银行账户部分银行存款被冻结,冻结金额为 3,569,082.15 元,公司原已经确认应付账款 2,306,348.71 元,本年度已计提预计负债 1,262,733.44 元。

(2) 为其他单位提供债务担保形成的或有负债及其财务影响:无。

(3) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债
参见“附注八、在其他主体中权益”部分。

(4) 其他或有负债及其财务影响:无。

十二、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

公司本报告期内无重要的非调整事项。

2、利润分配情况

截止审计报告日,公司未对本期发生额的留存收益进行分配。

3、销售退回

公司本报告期内无销售退回事项。

4、资产负债表日后划分为持有待售情况

公司本报告期内无资产负债表日后划分为持有待售情况。

5、其他重要的资产负债表日后非调整事项

公司本报告期内无其他重要的资产负债表日后非调整事项。

十三、其他重要事项

1、前期差错更正:无。

2、债务重组:无。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换:无。

(2) 其他资产置换:无。

十四、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	上期末余额
1 年以内	18,897,589.53	20,553,744.62
1 至 2 年	6,361,166.68	7,251,939.94
2 至 3 年	4,859,508.32	1,055,990.94

账龄	期末余额	上期末余额
3至4年	389,801.03	116,937.88
4至5年	431,937.88	318,800.00
5年以上	2,097,112.40	2,101,612.40
小计	33,037,115.84	31,399,025.78
减：坏账准备	5,190,461.02	4,379,200.74
合计	27,846,654.82	27,019,825.04

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	33,037,115.84	100.00	5,190,461.02	15.71	27,846,654.82
其中：组合①	33,037,115.84	100.00	5,190,461.02	15.71	27,846,654.82
组合②					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	33,037,115.84	100.00	5,190,461.02	15.71	27,846,654.82

(续)

类别	上期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	31,399,025.78	100.00	4,379,200.74	13.95	27,019,825.04
其中：组合①	31,399,025.78	100.00	4,379,200.74	13.95	27,019,825.04
组合②					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	31,399,025.78	100.00	4,379,200.74	13.95	27,019,825.04

①组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	18,897,589.53	944,879.48	5.00
1 至 2 年	6,361,166.68	636,116.66	10.00
2 至 3 年	4,859,508.32	971,901.66	20.00
3 至 4 年	389,801.03	194,900.52	50.00
4 至 5 年	431,934.88	345,550.30	80.00
5 年以上	2,097,112.40	2,097,112.40	100.00
合 计	33,037,115.84	5,190,461.02	15.71

(续)

项 目	上期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	20,553,744.62	1,027,687.23	5.00
1 至 2 年	7,251,939.94	725,193.99	10.00
2 至 3 年	1,055,990.94	211,198.18	20.00
3 至 4 年	116,937.88	58,468.94	50.00
4 至 5 年	318,800.00	255,040.00	80.00
5 年以上	2,101,612.40	2,101,612.40	100.00
合 计	31,399,025.78	4,379,200.74	13.95

(3) 坏账准备的情况

类 别	上期末余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	4,379,200.74	811,260.28			5,190,461.02
合 计	4,379,200.74	811,260.28			5,190,461.02

(4) 本期实际核销的应收账款情况

本公司报告期内无核销的应收账款。

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	期末余额	账龄	占比(%)	坏账准备期末余额
化州市官桥镇人民政府	2,716,000.00	1 年以内	8.22	135,800.00
遂溪县不动产调查规划测绘队	2,538,079.00	2-3 年	7.68	507,615.80
阳江市自然资源局阳东分局	2,221,008.48	1 年以内	6.72	111,050.42
廉江市农业局	2,069,672.40	5 年以上	6.26	2,069,672.40
阳江市阳东区住房和城乡建设局	1,480,068.74	1 年以内	4.48	74,003.44

合计	11,024,828.62	33.36	2,898,142.06
----	---------------	-------	--------------

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司报告期内无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本公司报告期内无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

2、其他应收款

项 目	期末余额	上期末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	10,077,507.49	11,057,798.92
合 计	10,077,507.49	11,057,798.92

(1) 其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上期末余额
1 年以内	5,876,480.29	7,546,587.54
1 至 2 年	2,946,538.17	2,973,932.66
2 至 3 年	1,682,451.86	504,185.46
3 至 4 年	501,610.14	1,139,166.82
4 至 5 年	1,099,501.50	1,120,347.93
5 年以上	1,899,734.20	1,157,041.26
小 计	14,006,316.16	14,441,261.67
减：坏账准备	3,928,808.67	3,383,462.75
合 计	10,077,507.49	11,057,798.92

②按款项性质分类情况

款项性质	期末余额
项目备用金	9,463,310.99
保证金、押金	3,259,828.47
关联往来	1,283,176.70
0 小 计	14,006,316.16
减：坏账准备	3,928,808.67
合 计	10,077,507.49

③坏账准备计提情况

本公司报告期内无坏账准备计提情况。

④坏账准备的情况

本公司报告期内无坏账准备情况。

⑤本期实际核销的其他应收款情况

本公司报告期内无核销的其他应收账款。

⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占比 (%)	坏账准备 期末余额
谭伟巨	备用金	866,947.00	1年以内	6.19	43,347.35
		686,904.60	1至2年	4.90	68,690.46
赵廷波	备用金	1,243,350.00	1年以内	8.88	62,167.50
		157,676.27	2至3年	1.13	31,535.25
邹远胜	备用金	9,000.00	1年以内	0.06	450.00
		1,083,401.61	1至2年	7.73	108,340.16
		15,000.00	2至3年	0.11	3,000.00
崇义县公共资源交易中心	保证金	12,000.00	2至3年	0.09	2,400.00
		955,500.00	5年以上	6.82	955,500.00
宋龙泉	备用金	18,500.00	1年以内	0.13	925.00
		459,980.00	2至3年	3.28	91,996.00
		136,060.00	3至4年	0.97	68,030.00
合计	—	5,644,319.48	—	40.29	1,436,381.73

⑦涉及政府补助的其他应收款项

本公司报告期内无涉及政府补助的其他应收款项。

⑧因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本公司报告期内无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

⑨转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本公司报告期内无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

项 目	期末余额			上期末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	300,000.00		300,000.00	200,000.00		200,000.00
合 计	300,000.00		300,000.00	200,000.00		200,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	上期末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
东莞市管线通科技有限公司	200,000.00			200,000.00		
东莞管建宝技术服务有限公司		100,000.00		100,000.00		
合计	200,000.00	100,000.00		300,000.00		

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入及营业成本的构成

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	115,486,907.89	96,298,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63
其他业务				
合计	115,486,907.89	96,298,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63

(2) 主营业务按产品分项列示

项目名称	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
勘察测绘收入	115,486,907.89	96,298,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63
合计	115,486,907.89	96,298,869.26	123,483,770.10	107,370,622.63

(3) 本期前五名客户销售情况

客户名称	营业收入	比例(%)
阳西县住房和城乡建设局	5,007,490.79	4.34
中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司	4,626,244.24	4.01
广州汇隽电力工程设计有限公司	2,977,845.91	2.58
化州市官桥镇人民政府	3,660,377.36	3.17
东莞市莞城建筑工程有限公司	3,430,893.02	2.97
合计	19,702,851.32	17.07

5、投资收益

项目	本年金额	上期金额
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
成本法核算的长期股权投资分红收益		
交易性金融资产收益	217,927.13	207,000.00
购买理财产品投资收益		

项 目	本年金额	上期金额
合 计	217,927.13	207,000.00

十五、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-8,142.87	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	252,835.47	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	
非货币性资产交换损益	-	
委托他人投资或管理资产的损益	-	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	
债务重组损益	-	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益	-	
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	217,927.13	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	-	
对外委托贷款取得的损益	-	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	-	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	-	
受托经营取得的托管费收入	-	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	18,648.94	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	481,268.67	

项 目	金 额	说 明
所得税影响额	66,196.74	
少数股东权益影响额（税后）	-	
合 计	415,071.93	

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	0.33	0.008	0.010
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-0.57	-0.010	-0.010

中冶地理信息（广东）股份有限公司

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益，包括已计提正常减值准备的冲销部分	-8,142.87
计入当期损益的政府补助	252835.47
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	236,576.07
非经常性损益合计	481,268.67
减：所得税影响数	66,196.74
少数股东权益影响额（税后）	0
非经常性损益净额	415,071.93

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用